※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読みください。

■エネルギー計測ユニット

仕 様

接続可能システム		東芝ホームITシステム
電波	定格電圧	単相3線 AC100V（±6%）
	消費電力	4W以下
	周波数	50Hz／60Hz
機能	電圧測定	単相3線（L1－N／L2－N）
	電力測定	主幹2系統（L1／L2）
		分岐測定可能数：分岐ブレーカ数
		（最大30系統；100V／200V切替はSimpleHEMSから設定）
		太陽光発電2系統（単相2線のみ対応）
		ガス発電1系統（単相2線／単相3線切替対応）
	ガス量測定	パルス発信機付きガスメータ（無電圧接点3線式）
	水道量測定	パルス発信式流量計（無電圧接点2線式）
	計測データ ※1	30分ごとの積算量（電力量／ガス量／水道量）
		現在の電力状態
		分岐回路5W未満、発電回路20W未満の場合は、表示および積算しません。
通信	通信機器	ホームゲートウェイ（HEM-GW13A）
	方式	100BASE-TX／10BASE-Te（CAT5以上ストレートケーブル）
	規格	ECHONET Lite規格
	距離	100m以内
環境	用途	屋内専用（非防水）
	使用周囲温度	0℃～40℃
	使用周囲湿度	85%RH以下（非結露状態）
質量		1000g以下
付属品		電流センサ 主幹用 2個
		電流センサ中継ケーブル 主幹用 1本

適合電線

（1）機器信号線は弱電配線工事が必要です。
（2）適合電線は下記となります。（各接続端子は速結端子を採用しています）

	線 種	芯数	配線長	極性
ガスメータ接続線	φ0,6～φ0,9銅単線（CPE－V, AE線など）	3芯	50m以下	あり
流量計接続線	φ0,6～φ0,9銅単線（CPE－V, AE線など）	2芯	50m以下	あり

- 機器信号端子は極性があります。間違えますと機器破損の原因となります。
- 電流センサの配線は附属のケーブルをご使用ください。

オプション部品（別売り）

品名	太陽光発電・燃料電池用電流センサセット	
形名	HEM-OP30A（80Aまで計測可能）	HEM-OPG0A-10A（100Aまで計測可能）
内容物	発電用電流センサ1個，接続ケーブル（1,5m）1本	

- 太陽光発電用・燃料電池用ブレーカが搭載された住宅用分電盤は同梱付属しています。

品名	電流センサ用延長ケーブル				
形名	HEM-OP40A	HEM-OPC0A-03	HEM-OPC0A-10	HEM-OPC0A-20	HEM-OPC0A-30
ケーブル長	1,5m	3m	10m	20m	30m
内容物	主幹用・発電用 ケーブル1本				

※1 本機単体では計測データを見ることができません。
計測データを表示するには本機を適合するネットワークに登録する必要があります。